

## Koulutyöt-apin käytön aloittaminen

Opettajan opas iPadin Koulutyöt-appiin



#### Sisältö

Koulutyöt-apin esittely Ennen aloittamista Oppituntien käyttöönotto Ensimmäisen tehtävän luominen Tiedostoliitteiden lisääminen Yhteistyö oppilaiden kanssa Appiliitteiden lisääminen Oppitunnin ja oppilaan edistymisen katsominen Yksittäisiin oppilaisiin keskittyminen Muita mahdollisuuksia tehtävissä Tietosuoja Koulutyöt-apin käyttöönotto Resurssit

## Koulutyöt-apin esittely

Koulutyöt on vaikuttava iPad-appi, joka auttaa sinua ja oppilaitasi käyttämään iPadia tehokkaammin opetukseen ja oppimiseen. Selkeän ja tyylikkään rakenteen ansiosta tehtävien luominen ja jakaminen käy helposti vain muutamalla napautuksella. Voit käden käänteessä jakaa ja kerätä materiaaleja, pitää silmällä oppilaiden edistymistä opetusapeissa ja tehdä reaaliaikaista yhteistyötä kahden kesken oppilaiden kanssa paikasta riippumatta. Oppilaidenkin on helppo käyttää sitä. Tehtävät tulevat automaattisesti näkyviin heidän iPad-laitteisiinsa järjestettyinä määräpäivän ja oppitunnin mukaan. Lisäksi Koulutyöt auttaa sinua seuraamaan jokaisen oppilaasi työskentelyä, joten voit mukauttaa opetustasi heidän yksilöllisiin tarpeisiinsa sopivaksi.



Osa kaikkein hyödyllisimmistä opetusmateriaaleista löytyy apeista. Koulutyöt-apissa voit etsiä opetusohjelmaan sopivaa sisältöä selaamalla tuettuja appeja ja jakaa sitten oppilaille määrättyjä liitteitä apeissa suoritettaviksi. He pääsevät suoraan oikeaan liitteeseen yhdellä napautuksella.

Tämä opas antaa hyvän yleiskuvan Koulutyöt-apista. Opit, kuinka pääset alkuun ja kuinka voit yhdistää Koulutyöt päivittäiseen opetukseen.

### Ennen aloittamista

Koulutyöt-appia käytetään iPadissa, ja se on helppo ottaa käyttöön Apple School Managerissa. Varmista koulusi teknologiavastaavalta, että tarvittavat koulun tilit on määritetty sinulle ja oppilaillesi ja että oppilaiden edistymisen seurantaominaisuus on otettu käyttöön Apple School Managerissa.

## Oppituntien käyttöönotto

Oppilaitoksesi IT-tiimi voi ottaa käyttöön tarvitsemasi oppitunnit, ja voit myös luoda omia oppitunteja edellyttäen, että oppilaitoksesi on ottanut tilit käyttöön Apple School Managerissa.



Kun IT-osastonne on asentanut Koulutyöt-apin ja suorittanut sen käyttöönottotoimenpiteet, avaa se iPadissasi. Koulutyöt-appi näyttää sivupalkissa automaattisesti oppitunnit, jotka sinulle on jo otettu käyttöön Apple School Managerissa.

AT AM The Sep 15	۲	₹ 100% I
Schoolwork	Ť	Recent Activity
Recent Activity     Search		Due Completed
Library		
Drafts		No Classes Created To create a class, tap the Add Class button in the bibbar.
imports		
Classes	*	
+ Add Class		

Voit lisätä omia oppitunteja napauttamalla +.



Kirjoita oppitunnille nimi ja valitse sille sitten väri ja kuvake. Lisää oppilaita napauttamalla Opiskelijat.

41 AM Tue Sep 15			I 100%
	۲		୍ଚ
Schoolwork	Booont Activity	-	
Recent Activity	Add Class     Students		
Q Search	Add Students		
Library	28 STUDENTS		
Drafts	Aga Orlova aga-kadyrobb@appleid.townshipschools.org		
⑦ Favorites	Allison-Achristensen@appleid.townshipschools.org		
Imports	Amber Spiers		
Classes	Andrew Banick	-	
Archived	AP andrew-kadyrobb@appleid.townshipschools.org		
+ Add Class	Brian Carey brian-kadyrobb@appleid.townshipschools.arg		
	Chella-kadyrobb@appleid.townshipschools.org		
	Chris Sillers chris-kadyrobb@soplekit.townshipschools.org		
	Daren Estrada daren -kad-mbbilizapoleid townsbipschools.org		

Kun aloitat kirjoittamaan oppilaan nimeä, Koulutyöt-appi ehdottaa lisättäviä oppilaita. Lisää nimi napauttamalla sitä. Voit lisätä vain oppilaita, joille on jo otettu käyttöön hallitut Apple ID -tilit Apple School Managerissa. Kun olet lisännyt kaikki oppilaat, napauta Valmis.

9:41 AM Tue Sep 15	~			♥ 100% <b>■</b>
Cohoobuork	Cancel	Add Students	Done	
SCHOOlWORK	Add: Daren Estrada,	Aga Orlova, Raffi Jilizian, Sarah Castel	Iblanco,	
Recent Activity	Darla Davidson, Allis	on Caplan, Juliana Mejia, ch		
Q Search	Chella Boehm chella b@student.tow	inshipschools.org		
Library				
Drafts			there is	
⑦ Favorites				
🗄 Imports				
50 B				
1 2 3 <b>q w e</b>	4 <b>r</b>	5 6 7 t y u	8 9 i 0	° ×
	5 6			
a s	d f	g h j	k I	return
$\hat{\mathbf{v}} = \mathbf{z} + \mathbf{x}$	, ,	v / ; v b n	n , m @	? �
				_
.2123				-

Luo oppitunti valituille oppilaille napauttamalla Lisää luokka ja napauta oppitunnin käyttöönoton päätteeksi Valmis. Voit milloin tahansa lisätä uusia oppilaita. Uusi oppituntisi näkyy sivupalkin luettelossa.

## Ensimmäisen tehtävän luominen

Koulutyöt helpottaa päivittäistä työtäsi tarjoamalla näppärän tavan luoda ja lähettää tehtäviä. Ne ovat on niin joustavia, että voit lähettää niiden avulla lähes mitä vain, esimerkiksi verkkolinkkejä, PDF:iä, dokumentteja ja jopa linkkejä apeissa suoritettaviin liitteisiin. Voit myös lähettää ilmoituksia ja muistutuksia tehtävien avulla. Oppilaasi puolestaan näkevät kaikkien oppituntiensa tehtävät, mikä auttaa heitä seuraamaan kaikkea työn alla olevaa.

	۲			- e
Schoolwork		Math		
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>		Assignments		
Q Search				
Library	~	±		
Drafts				
Favorites				
imports				
Classes	~	Students		See All (28)
Uterature		AO Aga Orlova	AC Allison Caplan	AS Amber Spiers
😸 Math			-	-
2 Science		AP Andrew Penick	BC Brian Carey	CB Chella Boehm
😑 Technology		-		
Archived				
+ Add Class				

Napauta sivupalkissa oppituntia, jolle haluat luoda tehtävän. Luomasi tehtävät näkyvät kyseisen oppitunnin sivulla.

Luo uusi tehtävä napauttamalla 🥪 .



Lisää vastaanottajaluettelo (valitse koko luokka tai yksittäisiä oppilaita), otsikko ja ohjeet. Voit myös asettaa määräpäivän.

Lisää seuraavaksi liite, kuten verkkolinkki, johon oppilaidesi tulee tutustua, tai tiedosto, jonka haluat jakaa. Huomaa: Vain vastaanottaja ja otsikko ovat pakolliset, kaikki muu tieto on valinnaista.

Kun olet valmis julkaisemaan tehtävän, napauta 🔨. Voit myös tallentaa luonnoksen myöhemmin lähetettäväksi.

## Tiedostoliitteiden lisääminen

Voit jakaa oppilaillesi mitä tahansa tiedostotyyppejä, jotta heillä on kaikki tarvitsemansa materiaali työnsä tekemiseen. Erilaisten liitetyyppien ansiosta voit käyttää luovuuttasi tehtävissä rajattomasti, ja niin voivat vastaavasti tehdä myös tehtävien parissa työskentelevät oppilaasi.

o	Cancel		
Schoolwor	Integers	6	
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>	integers		
Q Search	To: Meth,		
Library	Assignment Name: Integers		
Drafts	Set a Due Date	morrow	
🗇 Favorites	App Activity P Files Photos & Videos 22 Scan Documents	DLinks	
imports	Solve the integers word problems. Eve included a related coding activity to apply your s	alls 😧	
Classes			See All (28)
Literature			Amber Spiers
🗐 Math			_
Science			Chella Boehm
😑 Technology			
Archived			
+ Add Class			

Napauta uudessa tehtävässä Tiedostot.

8.1	C Browse	iCloud Drive	F=9 8	R Cancel	8
Schoolwor	O farmh		0.0		
Recent Activity	or operation				
Q Search					
Library	10 <u>1</u>				
Z. Drafts	Integers Investigrksheet				
C) Eaurites	Today, 8:50 AM 308 KB				
() imorts					
- mports					
Classes					
Literature					
🔒 Math					
& Science					
e Technology					
Archived					
+ Add Class					
	1	item, 199.8 GB available on iClo	ud		

Selaa seuraavaksi tiedostojasi ja napauta sitä, jonka haluat lisätä. Voit myös avata rinnalle toisen apin, kuten Tiedostot tai Safarin, ja vetää tiedostoja tai verkkoosoitteita tehtävään.

Toistamalla nämä vaiheet voit lisätä tehtävään useita liitteitä ja tiedostoja. Kun olet valmis, napauta 1.

#### Oppilaan näkymä

	۲		- S
Schoolwork		Math	0.0
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>		Assignments	See All (5)
Q Search		Thteses	Numbers Time
Library	~	Complete the integers worksheet. Listen to this episode on math, tool	Use this calculator to complete this lesson.
🗹 Drafts			
Favorites			
imports		READ FOR REVIEW	AUTHE
Classes	~	Patterns and Primes Explore prime factors and solve	Graphing and Coding! :+ Learn about graphing, and complete
U Literature	_	word problems.	the coding activity!
😸 Math			
2 Science		ACTIVE	READY FOR REVIEW
Technology		Studente	See 43 (20)
Archived			500 Mi (20)
+ Add Class		AO Aga Orlova CB CI	hella Boehm DE Daren Estrada

Oppilaat näkevät kaikkien oppituntiensa tehtävät yhdessä näkymässä määräpäivän mukaan järjestettyinä, mikä auttaa heitä pysymään ajan tasalla kaikista töistään.

Oppilaat voivat aloittaa työnsä tehtävän parissa napauttamalla sen auki, noudattamalla antamiasi ohjeita ja napauttamalla lisäämiäsi liitteitä.



Koulutyöt järjestää jakamasi tiedostot automaattisesti iCloud Driveen sinulle ja oppilaillesi. Tässä esimerkissä tehtävä nimeltä "Integers" (kokonaisluvut) on luotu matematiikan oppitunnille, ja tehtävään on lisätty tiedosto nimeltä "Integers Worksheet" (kokonaislukutehtävä). Kun tämä julkaistaan kaikille oppitunnin oppilaille, muodostuu opettajan ja oppilaiden iCloud Driveen seuraava kansiorakenne: Koulutyöt > Math Integers > Integers Investigation Worksheet.

## Yhteistyö oppilaiden kanssa

Koulutyöt-apin kautta voit tehdä yhteistyötä oppilaiden kanssa tehtävän liitteissä esimerkiksi Pagesissa, Numbersissa ja Keynotessa. Kun oppilaat työskentelevät yhteistyötiedoston parissa, voit katsoa, muokata, lisätä kommentteja ja jopa tallentaa ääntä antaaksesi palautetta saman tien ja auttaaksesi heitä eteenpäin.



Kun lisäät tehtävään Pages-, Numbers- tai Keynote-tiedoston, voit tehdä yhteistyötä oppilaiden kanssa kahdestaan. Napauta (j) ja valitse "Jokainen opiskelija voi muokata omaa tiedostoaan". Vaihtoehtoisesti kaikki oppilaat voivat työskennellä yhdessä saman tiedoston parissa.



Voit myös aloittaa yhteistyön oppilaiden kanssa suoraan Pagesista, Numbersista tai Keynotesta. Napauta ..., valitse Jaa ja valitse Koulutyöt. Näin voit luoda uuden tehtävän Koulutyöt-appiin.

#### Oppilaan näkymä

Documents	5 Boehm Chella -	Integers Investigation Worksheet	
	Integer Invest	t <b>igation</b> ELLA Date	theat out !
, 28	Your class recently org and you were placed in delicious items found o out how much the Snac	anized a mini fundraiser fo n charge of the Snack Sha on the menu. Can you con k Shack collected for the fu	or the new school library, ick. Below is a list of the nplete the table and find undraiser?
	🍎 🚳 (	e 🌙 🕯	🗴 🔬
	\$1.00	\$2.00 \$0.50 \$0.6	80.40 \$1.20
	Item sold	Quantity sold	Sales made
	7	4	\$4.80
	-	2	** **

Jos jaat tiedoston jokaiselle oppilaalle, kukin työskentelee oman kopionsa parissa.

Ohjeista oppilaita palauttamaan työnsä käyttäen Lähetä-painiketta jaetussa Pages-, Numbers- tai Keynote-dokumentissa, kun he ovat valmiita.

Oppilaat eivät voi enää muokata tiedostoa sen jälkeen, kun se on lähetetty. Jos heidän tarvitsee tehdä muutoksia, he vain peruvat lähetyksen ja lähettävät tiedoston uudelleen.



Voit avata kunkin oppilaan yhteistyödokumentin tehtävän tietonäkymästä tai iCloud Drivestasi katsoaksesi, kuinka heidän työnsä edistyy.

Yhteistyötoiminnon avulla voit antaa palautetta dokumentin sisällä samaan aikaan, kun oppilaat tekevät työtään. Voit muokata dokumenttia, tehdä merkintöjä piirtotyökaluilla tai jopa tallentaa äänipalautetta. Kun olet arvioinut oppilaan lähettämän työn, voit palauttaa tiedostot yksittäisille oppilaille tai kaikille oppitunnilla. Kun työ on palautettu, sinä ja oppilaasi saatte kumpikin oman kopion dokumentista, eivätkä oppilaat voi lähettää sitä uudelleen.

Palauta työ yksittäiselle oppilaalle napauttamalla — sen oppilaan kohdalla, jonka työn haluat palauttaa, ja napauttamalla sitten Palauta opiskelijalle. Jos haluat palauttaa työt kaikille oppitunnilla, napauta Palauta opiskelijoille.

## Appiliitteiden lisääminen

Koulutyöt-apin avulla on helppoa ohjata oppilaat oikeaan paikkaan kulloisessakin apissa. Voit etsiä opetusohjelmaan sopivaa sisältöä selaamalla tuettuja appeja ja jakaa sitten oppilaille määrättyjä appiliitteitä. He pääsevät suoraan oikeaan liitteeseen yhdellä napautuksella.

	Cancel		
Schoolwor	Integers	•	
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>	Integers	•	
Q Search	To: Math,		
Library	Assignment Name: Integers		
P/ Drafts	Set a Due Date		
C Esurvitas	Date:	Tomorrow	
da terrente	🙆 App Activity 🗈 Files 🖾 Photos & Videos 🔅 Scan Documents	@ Links	•
Imports	Solve the integers word problems, I've included a related coding activity to apply y	our skills. 🤤	
Classes			See All (28)
Uterature			Amber Spiers
Math			
& Science			Chella Boehm
Technology			
Archived			
+ Add Class			

Napauta uudessa tehtävässä Appiliite.

	Cancel		Integers		0	
Schoolwor	Toy Marth		Anna Anth-Atlan			
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>	Assignme	Cancel	App Activities	Done		
Q Search	Set a Due		All Saved		0	
Library	Date:	APPS WIT	H STUDENT PROGRESS (4)	10	wom	
🗹 Drafts	O App		Apple Books	, L	inks (	
⑦ Favorites	Solve the	-			s. 😵	
imports		P	Apple Podcasts	,		
Classes		Ś	GarageBand	>		See All (28)
U Literature		AR	GeoGebra Augmented Reality			Amber Spiers
Math			Di - Math Fastish 8 Mars			_
2 Science		1 Mar	IXL - Math, English, & More	· · ·		Chella Boehm
Technology		<b>K</b> !	Kahoot! Play & Create Quizzes	>		
Archived		2	Swift Playgrounds	>		
+ Add Class						

Näkyviin tulee luettelo iPadillesi asennetuista apeista, mukaan lukien sellaiset, joissa oppilaan edistymistä voidaan raportoida. Valitse appi, jonka sisältämät liitteet sopivat oppilaidesi oppimistavoitteisiin.

Voit myös antaa liitteen tuetusta apista. Kun selaat appia ja löydät tarkoitukseen sopivan liitteen, pääset luomaan uuden tehtävän Koulutyöt-apissa käyttämällä Jaa-valikkoa.

	Cancel		Integers		0
Schoolwor	Toy black				-
Recent Activity	Assignmy	App Activities	Swift Playgrounds	Done	
Q Search	Set a Due	Swift P	faygrounds eal coding the fun way	•	D
Library	Date:	Su 54	aports Student Progress	Norrow	0
🗹 Drafts	O App	AR Create		> Links	16
⑦ Favorites	Solve the	-		alls. 🧯	2
imports		Arswers			
Classes		C Assemble	Your Camera		See All (28)
Uterature		🍓 Augmente	d Reality	>	Amber Spiers
🚺 Math		Battleship			
Science				_	Chella Boehm
Technology		Bink		· · ·	
Archived		Blu's Adve	nture		
+ Add Class		-			

Koulutyöt näyttää apissa olevat liitteet, joita voidaan antaa oppilaille.

	Cancel		Integers			0	
Schoolwor	To: Math						
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>	Assimm	< Learn to	Code 1 Commands		Done	- 10	
Q Search	Set a Due	Command	ds (8)		Select All		
Library	Date:	Å	Commands		+ 1077	-	
P Drafts	O App	-	Topics Addressed:	more	Lin		
C Favorites	Solve the		Issuing Commands		ans.		
imports		Α,	Code executes in order     Commands				
Classes			Computer Science and Engine 18 · O 5 - 10 minutes	aring - Ages 9 -			See All (28)
Literature		Å	Adding a New Command			Amb	er Spiers
📕 Math			Topics Addressed:	more			
2 Science		A.	Toggling a Switch			Chel	la Boehm
Technology			PAGE		_		
Archived		Α,	Portal Practice Topics Addressed:	more	•		
+ Add Class							

Valitse oppimistavoitteisiisi sopiva liite. Kun olet valmis, napauta Valmis ja julkaise sitten tehtävä napauttamalla **?**.

#### Oppilaan näkymä



Kun oppilaat saavat tehtävän, joka sisältää valitsemasi liitteen, he pääsevät suoraan oikeaan paikkaan napauttamalla vain liitettä Koulutyöt-apissa.

# Oppitunnin ja oppilaan edistymisen katsominen

Kun koulu ottaa käyttöön oppilaiden edistymisominaisuuden Apple School Managerissa, voit katsoa tilannekuvan oppilaiden kokonaissuorituksesta oppitunnilla, tarkistaa yksittäisen oppilaan etenemisen ja katsoa, miten he suoriutuivat kaikista tehtävistä.

Näin voit räätälöidä opetusta kullekin oppilaalle – sekä heille, jotka tarvitsevat lisähaasteita että heille, jotka tarvitsevat enemmän apua. Sinä ja oppilaasi voitte käyttää Koulutyöt-appia, vaikka koulu ei ottaisikaan käyttöön tätä ominaisuutta.

	۲		<del>o</del> 8
Schoolwork		Math	
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>		Assignments	See All (5)
Q Search		The second second	
Library	~	Complete the integers worksheet. Listen to this episode on math, tool	Use this calculator to complete this lesson.
Drafts			
Favorites			
imports		READY FOR REVIEW	ACTIVE
Classes	~	Patterns and Primes	Graphing and Coding! 1+
Uterature		Explore prime factors and solve word problems.	Learn about graphing, and complete the coding activity!
🗐 Math			
Science		ACTIVE	READY FOR REVIEW
Technology		Students	See Al (28)
T Archived			
+ Add Class		AO Aga Orlova CB Ch	ella Boehm DE Daren Estrada

Jos haluat nähdä, miten oppilaat edistyvät tehtävän parissa, valitse Äskeinen toiminta tai napauta oppitunnin nimeä sivupalkissa ja valitse tehtävä.

Math		Integers Assigned Today	•,	00%
MATH				
Integers				
DUE: SEP 15				
Solve the integers word proble	ms, I've included or related o	oding activity to apply your ski	lls.	
← Mark as Completed	<u> </u>			
All Activities		Student Data		
e .	Not Done		<b>a a</b>	
90%	7 Activities to Review	SPENT	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	
Complete 🔁 2	Try Again		•••	
			COMPLETION	
Charles Deserves				
Student Progress				
Adding and Subtra	ctin S 📼 🚥		Mark All as Viewed	
	Add	ang and Subtracting Integers		
Integers Workshee	n	AND TIME SPENT NORMALIZED SC	CORE AVG PROGRESS	
	885		111111111111111111111111111111111111111	6

Tehtävän tietonäkymään on koottu yhteen kaikkien oppitunnin oppilaiden tiedot.

Apit, jotka tukevat oppilaiden edistymisen seuraamista, lähettävät liitteen valmistumisen jälkeen automaattisesti tietoa siitä, miten oppilaat ovat suoriutuneet.

Math	Integers Assigned Today	
All Activities	Student Data	
90%         Vit Dene           Complete         17 Activities to R           2 Try Again         2 Try Again	teview Take SPENT	Completion Completion Age Critics Completion
Student Progress		
Adding and Subtractin      Adding and Subtractin	Adding and Subtracting Integers	Mark All as Viewed
Integers Worksheet     escary FOR REVIEW	AND TIME SPENT NORMALIZED SCORE	AND PROGRESS 100%
Integers Video Lesson	Student Progress Data	Score
	CB Chella Boehm	READY FOR REVIEW 100%
	SC Sarah Castelbianco	C ASKED TO TRY AGAIN 80% ····
	DD Darla Davidson	VIEWED NA

Kaikki liitteet -kaaviossa näkyy, kuinka monet tehtävän liitteistä ovat keskeneräisiä, valmiita arvioitaviksi tai odottamassa oppilaan uutta yritystä.

Opiskelun edistyminen -kaavio kertoo, miten oppilaat edistyvät kaikkien tehtävän liitteiden osalta. Tämä auttaa näkemään, ketkä oppilaista ehkä tarvitsevat enemmän tukea tai lisähaasteita.

( Math	in Assig	egers ned Today		
All Activities		Student Data		
0 Not Done 90% Compiler 2 Try Again	Review	Chella Bo	sehm	<b>8</b> (1)
Student Progress		Adding and Sub Submitted: Mar 10	tracting integers 0, 418 PM	
Adding and Subtractin >	Adding	Score Class Avg: 92%	100% rk Al	as Viewed
Integers Worksheet	(m) 400 T	Total Time Class Avg: 3 min	4 min	100%
Integers Video Lesson     excov rox sovary	Student Progres	Class Avg: 100%	100%	Score
	CB Chella	Boehm	READY FOR REVIEW	100%
	SC Sarah	Castelbianco	C ASKED TO TRY AGAIN	80% ***
	DD Daria 0	Navidson	~ vieweb	NA

Napauttamalla nimeä oppilasluettelossa pääset yksityiskohtaisempaan näkymään kunkin oppilaan suoriutumisesta liitteen suhteen.

Saatavilla olevat tiedot riippuvat liitteen tyypistä, ja niitä ovat esimerkiksi liitteeseen käytetty aika, valmistumisprosentti, testitulokset ja käytetyt vihjeet tai saadut pisteet.

Kun olet katsonut kaikkien oppilaiden työt, napauta Merkitse kaikki katselluiksi.

## Yksittäisiin oppilaisiin keskittyminen

Koulutyöt-apin ainutlaatuisesta oppilaan tietonäkymästä näet kaikki määrittämiesi tuettujen appien edistymistiedot sekä oppilaiden palauttamat työt – kaikki yhdestä paikasta. Voit käyttää tätä lisätietoa yksittäisten oppilaiden suoriutumisesta räätälöidäksesi opetustasi heidän tarpeidensa mukaiseksi.

	٢	< Math	000
Schoolwork		Chella Boehm	
Recent Activity			
Q Search		CB PROGRESS	
Library	~	3 out of 3 Assignments Done	
Drafts		Day Completed	
C Favorites		Due Competer	
imports		28 MATH: CHELLA BOCHM Patterns and Primes	View Assignment
Classes	~		
Literature			1 READY FOR REVIEW
😸 Math		Numbers	
Science		App	1 READY FOR REVIEW
Technology		MATH	Mar Andrewski
Archived		30 Graphing and Coding! 1+	View Assignment
+ Add Class		Keynote App	1 READY FOR REVIEW
Updating		_	

Näet kaikkien tehtävien etenemistiedot valitsemalla oppitunnin sivupalkista ja napauttamalla sitten oppilaan nimeä.

Myös oppilaat voivat käyttää appia katsoakseen edistymistään ja sen myötä ottaa vastuun omasta oppimisestaan.

Lisää uusi tehtävä vain kyseiselle oppilaalle napauttamalla 🥩 tai jatka työtä edellisen tehtävän parissa napauttamalla Uusi tehtävä.

M Tue Sep 15 Math	Integers Assigned To	l Say	•	100%
All Activities		Student Data		
0 Net Done 90% Complete	eview	TIME SPENT	© ©	
			COMPLETION	
Student Progress				
Adding and Subtractin >	Adding and Su	btracting Integers	Mark All as Viewed	0
Integers Worksheet     BEADY FOR REVIEW	en en and time spen	T HORMALIZED SCORE	AND PRODUCES	2%
Integers Video Lesson	Student Progress Data		Sco	**
	CB Chella Boehr	n	READY FOR REVIEW 100%	
	SC Sarah Castel	bianco	CASKED TO TRY AGAIN 80%	
	DD Darla Davids	an	- vieweb NA	

Koulutyöt-appi tarjoaa edistymistietoja, joiden avulla voit huomata helpommin oppilaat, joiden ehkä tarvitsee yrittää liitteen tekemistä uudelleen tai jotka ehkä tarvitsevat hieman lisäaikaa sen jälkeen, kun olet lukinnut tehtävän.

- Jos oppilaan työ on edennyt Valmis tarkastettavaksi -tilaan, napauta i ja sitten Pyydä yrittämään uudelleen, anna ohjeet ja napauta 1.
- Jos oppilaan työ on Tekemättä-tilassa, napauta ja napauta sitten Salli tehdä valmiiksi.

## Muita mahdollisuuksia tehtävissä

Koulutyöt-apin tehtävien lisävalintojen avulla voit tehdä vielä muutakin. Käytä palautuspyyntöjä ja anna oppilaiden valita, kuinka he osoittavat oppimisensa. Siirrä paperiset tehtävälomakkeet digitaaliseen työnkulkuusi dokumenttiskannerilla. Kokeile yksinkertaistaa tehtävien luomista hyödyntämällä iPadOS:n moniajoa. Katso määräpäivän jälkeen, milloin työt on lähetetty. Palauta tehtävä ja kehota oppilasta yrittämään uudelleen. Lukitse tehtävä, kun et enää vastaanota lähetettyjä töitä.

	Cancel	0 0
Recent Activity	Field Trip Reflection 3	
Q Search	To: Science,	
Library	Assignment Name: Field Trip Reflection Set a Due Date	
Drafts	Date: Tomorrow	
Favorites	🗅 Files 🛛 Photos & Videos 🛞 Scan Documents 🥥 Links 🏼 🖓 Hand-in Request	
imports	Tell me what you learned about biodiversity from our field trip yesterday. You can submit a	
Classes	presentation, book, video, or photo slideshow. 🜉 📖 🎇 📾	See All (28)
Literature		Amber Spiers
📕 Math	db STUDENT WORK	-
Science	Field Tro Project	Chella Boehm
Technology		
Archived		
+ Add Class		

Käyttämällä palautuspyyntöjä voit pyytää oppilaita lähettämään näytön oppimisestaan itse valitsemassaan muodossa.

Kun luot uuden tehtävän, napauta Palautuspyyntö, napauta Nimetön kohde # ja syötä palautettavan liitteen nimi. Kun olet valmis, napauta 1.



Oppilaat voivat lähettää työt Koulutyöt-apissa tai he voivat käyttää Jaa-painiketta ja lähettää työnsä toisesta apista. He voivat lähettää esimerkiksi appitiedostoja, yhteistyötiedostoja, PDF-tiedostoja tai kuvia ja videoita.

Esimerkiksi Pagesin iPad-versiossa oppilaat voivat luoda tiedoston, napauttaa ..., valita Jaa ja Koulutyöt ja valita sitten oppituntinsa ja tehtävän lähettääkseen tiedoston.



Koulutyöt-appiin on integroitu dokumenttiskanneri, jonka avulla voit siirtää paperiset tehtävälomakkeet ja fyysiset tuotokset digitaalisiin työnkulkuihin.

Luo uusi tehtävä, napauta Skannaa dokumentteja ja sijoita sitten dokumenttisi laitteen kameran näkymään. Käytä automaattista tilaa tai skannaa manuaalisesti. Säädä kokoa vetämällä kulmia ja napauta sitten skannauksen säilyttävää vaihtoehtoa.

Jos haluat lisätä dokumenttiin sivuja, skannaa myös ne, ja kun olet valmis, napauta Tallenna. Napauta Nimetön dokumentti # ja nimeä skannattu dokumenttisi. Kun olet valmis, napauta 1



Koulutyöt-appi luo PDF:n skannatusta dokumentistasi. Kun oppilaat vastaanottavat tehtävän, he voivat tehdä merkintöjä PDF-tiedostoon ja lähettää sen suoraan tehtävästä. Kun pyydetään palautusta, oppilaat voivat myös käyttää skanneria paperilla tekemiensä tehtävien palautukseen.

		AA @ geogebra.org
Cancel		
New Assignme	ent	
To: Math,		Subtracting Integers
Assignment Name:		Author: GeoGebra Materials Team
Set a Due Date		Topic: Integers, Subtraction
Date:		Tomorrow Use the siders to perform integer
ny 🕒 Files 🖾 Photos & V	Add Webpage	d-in Request
Solve the integers word problem	Subtracting Integers - GeoGebra geogetrix.org	
	Cancel Add	······································
		The blue slider represents the first number the subtraction problem. The red number represents the number that is being subtracted.
		Both numbers are displayed above the number line. Below the number line, you ca see the subtraction (adding the opposite) being performed. The difference can be as on the number line. It is the purple dot.
		$\langle \rangle \wedge h m r$

IPadin moniajoa käyttäen voit helposti vetää tiedoston tai verkko-osoitteen tehtävääsi. Liu'uta sormeasi ylös näytön alareunasta, niin pääset Dockiin, ja pidä sitten painettuna haluamaasi appia, esimerkiksi Tiedostot-appia, jos haluat nähdä viimeksi käyttämäsi tiedostot. Vedä sitten tiedosto, jonka haluat jakaa.

Voit myös vetää apin Dockista Koulutyöt-apin viereen ja vetää sitten minkä tahansa tiedoston tai verkko-osoitteen toisesta apista Koulutyöt-appiin.



Jos määrität tehtävälle määräpäivän, oppilaat voivat palauttaa työnsä myös määräpäivän jälkeen. Lisäksi heidän edistymisensä tallennetaan tässäkin tapauksessa. Myöhästyneet työt merkitään myöhässä palautetuiksi.

Voit lukita tehtävän, jos et halua enää hyväksyä lähetettyjä töitä. Oppilaat eivät voi lähettää uusia töitä, tehdä muutoksia tai tallentaa edistymistään sen jälkeen, kun olet lukinnut tehtävän.

Napauttamalla voit lukita tehtävän, muokata sitä, monistaa sen, merkitä sen suosikiksi tai poistaa sen. Kun poistat tehtävän, tehtävä ja edistymistiedot poistetaan, eivätkä ne ole enää saatavilla Koulutyöt-apissa. Dokumentit ovat edelleen saatavilla Tiedostot-apissa.

Kun oppilaat ovat saaneet tehtävän liitteet valmiiksi ja sinä olet arvioinut oppilaiden edistymisen ja työt, etkä enää tarvitse tehtävää, voit merkitä sen valmiiksi. Tällöin Koulutyöt-appi peruuttaa avoinna olevat töiden pyynnöt, palauttaa kaikkien tehtävän tiedostojen kopiot oppilaille ja tallentaa valmiiden tehtävien näkymään kopion tehtävästä. Kun poistat tehtävän tai merkitset sen valmiiksi, toimintoa ei voida perua.

## Tietosuoja

Apple on sitoutunut vahvasti kunnioittamaan opettajien ja oppilaiden tietosuojaa. Koulujen täytyy hyväksyä Koulutyöt-apin oppilaiden edistymisominaisuus käyttäen Apple School Manageria. Oppilaiden edistyminen tallennetaan vain liitteissä, jotka olet nimenomaisesti antanut ja jotka suoritetaan käyttäen koululta saatuja hallittuja Apple ID:itä. Jos esimerkiksi annat oppilaille tehtäväksi lukea *Romeon ja Julian* prologin Apple iBooksissa ja oppilas lukee myös *Kultahattua*, sekä sinä että oppilas näette vain prologin edistymistiedot, koska se oli annettu tehtävä. Kaikki oppilaiden edistymistiedot salataan sekä liikkeessä että levossa. Jos koulu ei hyväksy tätä ominaisuutta, se voi silti käyttää Koulutyöt-appia ilman sitä. Jotta oppilaiden edistymisen raportoinnin käyttäminen on varmasti läpinäkyvää, oppilaat näkevät ilmoituksen, joka kertoo, että heidän edistymisensä tallennetaan.

## Koulutyöt-apin käyttöönotto

Oppilaitoksesi teknologiaosaston tulee suorittaa alla olevat toimet, jotta Koulutyöt-appi on valmiina käyttöösi. Voit myös lähettää heille tämän PDF-oppaan.

- 1. Rekisteröidy tai päivitä Apple School Manageriin.
- 2. Luo hallitut Apple ID:t opettajille ja oppilaille joko käyttäen yhdistettyä todennusta, SFTP:tä tai oppilastietojärjestelmää tai käsin.
- 3. Ota luokat käyttöön Apple School Managerissa tai salli opettajien ottaa käyttöön omia luokkia.
- 4. Hae Koulutyöt-appi Apple School Managerin Apit ja kirjat -osiosta.
- 5. Ota oppilaiden edistymisominaisuus käyttöön organisaatiollesi Apple School Managerissa.

## Resurssit

Koulutyöt-käyttöopas opettajille

Koulutyöt-käyttöopas opiskelijoille

Apple School Managerin käyttöopas

Tietoja Applen tuotteiden tietosuojasta ja tietoturvasta koulutusalalla